



Technisches Merkblatt Artikelnummer 1211

Betonlöser

Beton-, Mörtel- und Zementschleierentferner
Starksaure Reinigungslösung

Anwendungsgebiete

Allgemein: Baumaschinen und Baugeräte, wie Transportbeton- und Fertigmörtel-Fahrzeuge sowie Schalungen und Mischer.

Produkteigenschaften

Reinigt Baumaschinen und -geräte von Beton- und Mörtelansätzen (Schichten, Schleier, Verkrustungen) und löst gleichzeitig den Rostfilm. Spezielle Inhibitoren verhindern eine Metallauflösung. Gummi und Beschichtungen werden nicht angegriffen.

Verarbeitung

Remmers Betonlöser wird üblicherweise 1:1 bis 1:2 mit Wasser verdünnt. Höhere Konzentration und die Anwendung warmen Wassers beschleunigen den Lösevorgang. Für Tauchbadanwendungen (Verdünnung 1:2 bis 1:4) sind Kunststoffwannen als Lagergefäße zu verwenden.

Allgemein werden die Krusten chemisch zersetzt, weichen auf und lassen sich so mit harter Bürste oder Spachtel entfernen.

Produktkenndaten

pH-Wert:	1,0 ± 0,5
Viskosität DIN 4:	10,5 sec. ± 0,5
Dichte:	1,15 g/cm ³ ± 0,03

Bei dickeren Schichten ist eine mehrmalige Behandlung erforderlich. Dazu den Untergrund nicht trocknen lassen, sondern nach einigen Minuten abbürsten und erneut besprühen. Gereinigte Flächen mit klarem Wasser nachspülen. Bodenflächen gegen überlaufendes Material mit gelöschtem Kalk abstreuen. Gesäuberte, abgetrocknete Flächen mit Remmers Trennmittel Universal bzw. Remmers Sprühtrennmittel vorbeugend gegen stärkeres Anhaften von Mörteln schützen.

Hinweise

Bei Verarbeitung Schutzbrille und Schutzhandschuhe benutzen. Nicht unbehandelt in das Grundwasser bzw. in die Oberflächenentwässerung gelangen lassen. Für empfindliche Metallteile nicht geeignet. Probeflächen anlegen.

Arbeitsgeräte, Reinigung

Pinself, Bürste, Sprühgeräte.

Lieferform, Verbrauch, Lagerung

Lieferform:
Kunststoffkanister: 5 und 30 kg.

Verbrauch:
Nach Bedarf.

Lagerung:
Im verschlossenen Originalgebilde, frostfrei mindestens 3 Jahre.

Sicherheit, Ökologie, Entsorgung

Remmers Betonlöser ist eine saure, wässrige Zubereitung (reizend). Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zu Entsorgung und Ökologie können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Vorstehende Angaben wurden aus unserem Herstellerbereich nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik zusammengestellt.

Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Merkblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch das Stammwerk.

Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.

1211-TM 03 12 EM-TRo-Ke

